

GOP/ERK/LW/LOVAP/2021/1

*Vlaams Ministerie Omgeving
Departement Omgeving*

Besluit van de secretaris-generaal tot erkenning als laboratorium in de discipline water van LOVAP nv

DE SECRETARIS-GENERAAL VAN HET DEPARTEMENT OMGEVING,

Gelet op het decreet van 24 januari 1984 houdende maatregelen inzake het grondwaterbeheer, artikel 12, het laatst gewijzigd bij het decreet van 24 februari 2017;

Gelet op het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid, artikel 5.6.3, derde lid, ingevoegd bij het decreet van 25 april 2014;

Gelet op het besluit van de Vlaamse Regering van 19 november 2010 tot vaststelling van het Vlaams reglement inzake erkenningen met betrekking tot het leefmilieu (VLAREL);

Gelet op het ministerieel besluit van 30 juni 2011 tot erkenning van LOVAP nv met maatschappelijke zetel en exploitatiezetel gevestigd te Klaus-Michael Kuehnelaan 11 te 2440 Geel als laboratorium in de discipline water voor de volgende pakketten en deeldomeinen (AW: afvalwater; OW: oppervlaktewater, GW: grondwater, DW: drinkwater): W.1.1.1. (GW, DW), W.1.1.2. (GW, DW), W.1.2. (AW, OW, GW, DW), W.1.3. (AW, OW), W.1.4. (GW), W.1.5. (AW, OW, GW, DW), W.1.6. (AW, OW, GW, DW), W.3.1. (AW, OW, GW, DW), W.3.2. (AW, GW, DW), W.3.3. (AW, OW, GW, DW), W.3.4. (GW), W.3.6. (OW, GW), W.3.7. (AW, GW), W.4.1. (AW, OW, GW, DW), W.4.2.1. (AW, OW, GW, DW), W.4.2.7. (AW, OW, GW), W.5.1. (AW, OW, GW), W.5.2. (OW, GW), W.5.8. (AW, OW, GW, DW), W.5.11. (AW, OW, GW), W.5.12. (AW), W.5.14. (AW, OW), W.5.15. (AW, OW, GW, DW), W.5.16. (GW, DW), W.7.1. (AW, OW, GW, DW), W.7.5. (AW, OW, GW), W.7.6. (AW, OW, GW, DW), W.7.11. (AW, OW, GW, DW), W.8.1. (OW, GW, DW), W.8.2. (OW, DW) en W.8.3. (OW, DW) en dit voor onbepaalde termijn vanaf 30 juni 2011;

Gelet op het verval van rechtswege van de erkenning als laboratorium in de discipline water van LOVAP nv voor het pakket W.4.2.1 voor de deeldomeinen drink- en grondwater met ingang van 16 mei 2012;

Gelet op het ministerieel besluit van 27 juni 2012 tot erkenning van LOVAP nv met maatschappelijke zetel en exploitatiezetel gevestigd te Klaus-Michael Kuehnelaan 11 te 2440 Geel als laboratorium in de discipline water voor de volgende pakketten en deeldomeinen (AW: afvalwater; OW: oppervlaktewater, GW: grondwater, DW: drinkwater): W.4.2.3. (AW, OW, GW), W.4.2.4. (AW, OW, GW), W.4.2.8. (AW, OW, GW, DW), W.5.4. (AW) en W.6. (AW, OW) voor een onbepaalde termijn vanaf 27 juni 2012;

Gelet op het verval van rechtswege van de erkenning als laboratorium in de discipline water van LOVAP nv voor het pakket W.6 voor de deeldomeinen afval- en oppervlaktewater met ingang van 16 januari 2015;

Gelet op het verval van rechtswege van de erkenning als laboratorium in de discipline water van LOVAP nv voor het pakket W.5.11 voor de deeldomeinen afval-, oppervlakte- en grondwater met ingang van 15 januari 2016;

Gelet op het verval van rechtswege van de erkenning als laboratorium in de discipline water van LOVAP nv voor het pakket W.7.11 voor de deeldomeinen oppervlakte- en grondwater met ingang van 30 januari 2017;

Gelet op het verval van rechtswege van de erkenning als laboratorium in de discipline water van LOVAP nv voor het pakket W.5.8 voor de deeldomeinen afval-, oppervlakte-, grond- en drinkwater met ingang van 13 maart 2017;

Gelet op het verval van rechtswege van de erkenning als laboratorium in de discipline water van LOVAP nv voor het pakket W.5.14 voor de deeldomeinen afval- en oppervlaktewater, het pakket W.7.5 voor deeldomeinen afval-, oppervlakte- en grondwater en het pakket W.7.11 voor de deeldomeinen afval- en drinkwater met ingang van 30 januari 2018;

Gelet op het verval van rechtswege van de erkenning als laboratorium in de discipline water van LOVAP nv voor het pakket W.5.2 voor de deeldomeinen oppervlakte- en grondwater met ingang van 16 december 2019;

Gelet op het verval van rechtswege van de erkenning als laboratorium in de discipline water van LOVAP nv voor het pakket W.7.6 voor de deeldomeinen grond- en drinkwater met ingang van 19 februari 2020;

Gelet op het besluit van de secretaris-generaal van 5 juni 2020 tot erkenning van LOVAP nv met maatschappelijke zetel en exploitatiezetel gevestigd te Klaus-Michael Kuehnelaan 11 te 2440 Geel als laboratorium in de discipline water voor het pakket W.8.3 voor het deeldomein afvalwater voor onbepaalde termijn vanaf 5 juni 2020;

Gelet op het verval van rechtswege van de erkenning als laboratorium in de discipline water van LOVAP nv voor het pakket W.3.7 voor de deeldomeinen afval- en grondwater met ingang van 29 september 2020;

Gelet op de aanvraag van 12 januari 2021 van LOVAP nv met maatschappelijke zetel en exploitatiezetel gevestigd te Klaus-Michael Kuehnelaan 11 te 2440 Geel tot erkenning als laboratorium in de discipline water voor de volgende pakketten en deeldomeinen:

- W.1: monsternemingen, inclusief conservering, transport en metingen ter plaatse:
 - W.1.1: ogenblikkelijke staalname (aan kraan) van water:
 - W.1.1.1: voor chemische analyses:
deeldomein afvalwater,
 - W.1.1.2: voor bacteriologische analyses:
deeldomein afvalwater;

Gelet op de ontvangstbevestiging van 1 april 2021 met de melding dat de aanvraag volledig verklaard werd;

Gelet op het gunstige eindadvies van 1 april 2021 van de afdeling Gebiedsontwikkeling, Omgevingsplanning en -projecten van het Departement Omgeving;

Overwegende dat onderzocht werd of LOVAP nv voor de pakketten waarvoor een aanvraag tot erkenning als laboratorium in de discipline water ingediend werd, voldoet aan alle erkenningsvoorwaarden van het VLAREL;

Overwegende dat mevrouw Ellen De Schrijver, zaakvoerder van LOVAP nv, in het aanvraagdossier schriftelijk verklaard heeft dat de natuurlijke personen van wie de identiteit moet worden vermeld in de aanvraag in de periode van drie jaar die de erkenningsaanvraag voorafgaat in een lidstaat van de Europese Economische Ruimte geen strafrechtelijke veroordeling opgelopen hebben voor overtredingen van de milieuwetgeving die verband houden met het gebruik van de erkenning;

Overwegende dat in de periode van twee jaar die de erkenningsaanvraag voorafgaat geen erkenning van de aanvrager met hetzelfde voorwerp opgeheven werd met toepassing van artikel 54, §1, 2°, van het VLAREL wegens de schending van een of meer van de algemene of bijzondere gebruikseisen van de erkenning;

Overwegende dat Lovap nv over een gunstige beoordeling van het referentielaboratorium Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek (VITO) beschikt voor de aangevraagde pakketten op basis van de evaluatie van een technische proef; dat de beoordeling van een pakket gebeurd is op basis van de criteria, vermeld in artikel 25, eerste lid, 1°, van het VLAREL; dat de gunstige beoordeling van de VITO niet ouder is dan één jaar voorafgaand aan de datum van de indiening van de volledige erkenningsaanvraag; dat bijgevolg kan geconcludeerd worden dat het laboratorium voldoet aan de erkenningsvoorwaarden, vermeld in artikel 25, eerste lid, 1°, van het VLAREL;

Overwegende dat LOVAP nv voor ten minste één parameter van de huidige erkenning over een ISO/IEC 17025-accreditatie beschikt met betrekking tot de te volgen methoden; dat deze accreditatie de aangevraagde monsternames niet bevat; dat de VITO op 28 mei 2020 een ISO/IEC 17025-audit uitgevoerd heeft waarbij de toepassing van de vereiste methode als vermeld in artikel 45 van het VLAREL nagegaan werd; dat voor de vastgestelde tekortkomingen voldoende corrigerende maatregelen genomen werden; dat vastgesteld werd dat het laboratorium in voldoende mate ISO/IEC 17025 toepast; dat hiervoor een gunstige beoordeling van de VITO verkregen werd; dat deze beoordeling niet ouder is dan één jaar voorafgaand aan de datum van de indiening van de volledige erkenningsaanvraag; dat bijgevolg kan geconcludeerd worden dat het laboratorium voldoet aan de erkenningsvoorwaarden, vermeld in artikel 25, eerste lid, 2° en 3°, van het VLAREL;

Overwegende dat LOVAP nv voldoet aan de algemene erkenningsvoorwaarden van artikel 8 van het VLAREL en de bijzondere erkenningsvoorwaarden van artikel 25 van het VLAREL voor de aangevraagde pakketten; dat er bijgevolg aanleiding toe bestaat de erkenning als laboratorium in de discipline water aan LOVAP nv voor deze pakketten te verlenen; dat volgens artikel 29, §4, van het VLAREL een erkenning verleend wordt voor onbepaalde termijn; dat voorgesteld wordt om de erkenning te verlenen vanaf de datum van de ondertekening van het besluit door de secretaris-generaal van het Departement Omgeving;

Overwegende dat met diverse besluiten van de Vlaamse Regering de erkenningspakketten in bijlage 3, 1°, van het VLAREL aangepast werden; dat in artikel 2 van dit besluit een overzicht gegeven wordt van de actuele erkenningsstatus van het laboratorium;

BESLUIT:

Artikel 1. De erkenning als laboratorium in de discipline water wordt verleend aan LOVAP nv met maatschappelijke zetel en exploitatiezetel gevestigd te Klaus-Michael Kuehnelaan 11 te 2440 Geel voor de volgende pakketten en deeldomeinen:

- W.1: monsternemingen, inclusief conservering, transport en metingen ter plaatse:
 - W.1.1: ogenblikkelijke staalname (aan kraan) van water:
 - W.1.1.1: voor chemische analyses: deeldomein afvalwater,
 - W.1.1.2: voor bacteriologische analyses: deeldomein afvalwater,

voor onbepaalde termijn vanaf de datum van ondertekening van het besluit door de secretaris-generaal van het Departement Omgeving.

Art. 2. LOVAP nv met maatschappelijke zetel en exploitatiezetel gevestigd te Klaus-Michael Kuehnelaan 11 te 2440 Geel is voortaan voor onbepaalde termijn erkend als laboratorium in de discipline water voor de volgende pakketten en deeldomeinen:

- W.1.: monsternemingen, inclusief conservering, transport en metingen ter plaatse:
 - W.1.1: ogenblikkelijke staalname (aan kraan) van water:
 - W.1.1.1: voor chemische analyses: deeldomeinen afval-, grond- en drinkwater,
 - W.1.1.2: voor bacteriologische analyses: deeldomeinen afval-, grond- en drinkwater,
 - W.1.2: ogenblikkelijke staalname (schepstaal) van water: deeldomeinen afval-, oppervlakte-, grond- en drinkwater,
 - W.1.3: tijds- en/of debietsgebonden staalname: deeldomeinen afval- en oppervlaktewater,
 - W.1.4: staalname van water uit peilbuizen:
 - W.1.4.1: met ondiepe (< 30 m) waterstand: deeldomeinen afval- en grondwater,
 - W.1.5: meting ter plaatse van de volgende parameters:
 - W.1.5.1: temperatuur: deeldomeinen afval-, oppervlakte-, grond- en drinkwater,
 - W.1.5.2: zuurtegraad en elektrische geleidbaarheid: deeldomeinen afval-, oppervlakte-, grond- en drinkwater,
 - W.1.6: meting ter plaatse van opgeloste zuurstof: deeldomeinen afval-, oppervlakte-, grond- en drinkwater,
- W.3: anorganische fysicochemische parameters:
 - W.3.1: chloride, sulfaat, nitraat, nitriet, totaal orthofosfaat, opgelost fluoride en ammonium: deeldomeinen afval-, oppervlakte-, grond- en drinkwater,
 - W.3.2: natrium, calcium, kalium, magnesium en totale hardheid: deeldomeinen afval-, grond- en drinkwater,
 - W.3.3: zuurtegraad en elektrische geleidbaarheid: deeldomeinen afval-, oppervlakte-, grond- en drinkwater,
 - W.3.6: alkaliniteit: deeldomeinen oppervlakte- en grondwater,

- W.4: metalen:
 - W.4.1: standaardreeks:
 - W.4.1.1: kwik: deeldomeinen afval-, oppervlakte-, grond- en drinkwater,
 - W.4.1.2: cadmium, lood, arseen, chroom, nikkel, koper, zink, antimoon, selenium, mangaan, ijzer en aluminium: deeldomeinen afval-, oppervlakte-, grond- en drinkwater,
 - W.4.2: aanvullende elementen:
 - W.4.2.1: zilver: deeldomeinen afval- en oppervlaktewater,
 - W.4.2.3: barium: deeldomeinen afval-, oppervlakte- en grondwater,
 - W.4.2.4: molybdeen: deeldomeinen afval-, oppervlakte- en grondwater,
 - W.4.2.7: kobalt: deeldomeinen afval-, oppervlakte- en grondwater,
 - W.4.2.8: boor: deeldomeinen afval-, oppervlakte-, grond- en drinkwater,
- W.5: algemene verontreinigingsparameters:
 - W.5.1: BZV, CZV, Kjeldahl-stikstof, bezinkbare stoffen, zwevende stoffen, (totaal) fosfor en totaal stikstof: deeldomeinen afval-, oppervlakte- en grondwater,
 - W.5.4: petroleumetherextraheerbare stoffen (gravimetrische bepaling): deeldomein afvalwater,
 - W.5.12: chroom VI: deeldomein afvalwater,
 - W.5.16: oxideerbaarheid: deeldomeinen grond- en drinkwater,
- W.7: specifieke organische stoffen:
 - W.7.1: vluchtige organische halogeenverbindingen, monocyclische aromatische koolwaterstoffen: deeldomeinen afval-, oppervlakte-, grond- en drinkwater,
 - W.7.6: polycyclische aromatische koolwaterstoffen: deeldomeinen afval- en oppervlaktewater,
- W.8: bacteriologische parameters:
 - W.8.1: totaal kiemgetal (22 °C, 36 °C), coliformen, *Escherichia coli* en enterokokken: deeldomeinen oppervlakte-, grond- en drinkwater,
 - W.8.2: salmonella: deeldomeinen oppervlakte- en drinkwater,
 - W.8.3: *Legionella pneumophila* en *Legionella* species: deeldomeinen afval-, oppervlakte- en drinkwater,

- W.8.5: *Clostridium perfringens*:
deeldomeinen oppervlakte-, grond- en drinkwater,
- W.8.6: *Pseudomonas aeruginosa*:
deeldomeinen oppervlakte-, grond- en drinkwater.

Art. 3. Het erkende laboratorium oefent zijn functie uit met inachtneming van alle toepasselijke decretale en reglementaire bepalingen. Het gebruik van deze erkenning is met name onderworpen aan de bepalingen van VLAREL.

Brussel,

De secretaris-generaal van het Departement Omgeving,

Peter CABUS